

## Trassmehl TM

Zusatzstoff für Mörtel und Beton. Erhärtet zusammen mit Kalk oder Zement.

### Technische Information

Mörtelgruppe:	siehe Tabelle
Druckfestigkeit:	siehe Tabelle
Körnung:	0,06 mm < 25 %
Schüttdichte:	ca. 0,8 – 1,0 g/Liter
Rohdichte:	ca. 2,5 kg/dm <sup>3</sup>
Spezifische Oberfläche:	ca. 5.000 – 8.000 Blaine
Schmelztemperatur:	ca. 2.000 °C
pH-Wert:	ca. 6,0
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Feuchtigkeit:	< 1 %
Chloridgehalt:	< 0,1 %
Lagerung:	trocken auf Holzpalette
Lieferform:	25- und 40-kg-Säcke
Farbe:	graubeige

### Eigenschaften:

- latent-hydraulischer, mineralischer Zusatzstoff
- kein selbständiges Bindemittel
- entwickelt Festigkeit mit Kalk oder Zement

### Anwendung:

- als Zusatz für die Herstellung von Baustellenmörteln zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- vermindert Ausblühungen und Verfärbungen
- insbesondere für Natursteine

### Qualität und Sicherheit:

- Trassmehl nach DIN 51043
- güteüberwacht

### Chemische Analyse:

Glühverlust	GlV	6,00 %
Siliziumdioxid	SiO <sub>2</sub>	56,90 %
Aluminiumoxid	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18,50 %
Titandioxid	TiO <sub>2</sub>	1,10%
Eisendioxid	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6,30 %
Magnesiumoxid	MgO	2,20 %
Manganoxid	Mn <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,20 %
Phosphoroxid	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,20%
Calciumoxid	CaO	5,20 %
Schwefeltrioxid	SO <sub>3</sub>	0,20 %
Kaliumoxid	K <sub>2</sub> O	5,70 %
Natriumoxid	Na <sub>2</sub> O	3,50 %



**Verbrauch:**

je nach Anwendung

**Lagerung:**

Trocken auf einer Holzpalette.

**Lieferform:**

25- und 40-kg-Sack

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Januar 2006

Weitere Auskünfte durch:

**tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG**

**Postfach 1180, 56638 Kruft**

**Tel. 02652/81-350, Fax 02652/81-333**

**info@tubag.de, www.tubag.de**